

(19) RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
INSTITUT NATIONAL
DE LA PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE
PARIS

(11) N° de publication :
(A n'utiliser que pour
le classement et les
commandes de reproduction.)

2.065.297

(21) N° d'enregistrement national :
(A utiliser pour les paiements d'annuités,
les demandes de copies officielles et toutes
autres correspondances avec l'I.N.P.I.)

70.36652

(15) **BREVET D'INVENTION**

PREMIÈRE ET UNIQUE
PUBLICATION

- (22) Date de dépôt..... 9 octobre 1970, à 16 h 55 mn.
Date de la décision de délivrance..... 28 juin 1971.
Publication de la délivrance..... B.O.P.I. — «Listes» n. 29 du 23-7-1971.
- (51) Classification internationale (Int. Cl.) .. A 45 d 34/00.
- (71) Déposant : WAYNE KENT FAIRBANKS, résidant en Espagne.
- (73) Titulaire : *Idem* (71)
- (74) Mandataire : Cabinet Beau de Loménie, Ingénieurs-Conseils, 55, rue d'Amsterdam, Paris (8).
- (54) Dispositif destiné à l'application d'un produit liquide ou crèmeux, notamment sur le dos.
- (72) Invention de :
- (33) (32) (31) Priorité conventionnelle : Demande de modèle d'utilité déposée en Espagne le 10 octobre 1969,
n. 152.526 au nom du demandeur.

La présente invention concerne un dispositif conçu pour être fixé à un récipient contenant une crème, ou un produit quelconque liquide ou pâteux, de telle façon que l'assemblage des deux éléments constitue un dispositif rationnel pour appliquer et étendre le produit en question sur la peau.

Le dispositif consiste fondamentalement en un rouleau pourvu de moyens pour le fixer au récipient en question, de façon qu'il puisse tourner librement, et qu'il soit placé en face de l'ouverture de ce récipient, pour que le produit qui sort de celui-ci tombe sur ce rouleau. Cette disposition permet par exemple à l'utilisateur de procéder à un traitement adéquat de son dos sans se faire aider par une tierce personne.

D'autres caractéristiques et avantages de l'invention ressortiront de la description qui va suivre, donnée uniquement à titre d'exemple non limitatif, en référence au dessin annexé dans lequel:

- la figure unique représente un applicateur conforme à l'invention.

Sur cette figure, il apparaît que cet applicateur est conçu pour être incorporé au flacon ou récipient qui contient la crème en question, de façon à être utilisé conjointement avec lui.

A cet effet, ledit applicateur est constitué par une première zone 1, en forme d'anneau ou de collier, qui a la même section que le flacon 7 auquel il est destiné, cet anneau présentant un prolongement 2 sur l'un de ses bords, qui est coudé à l'entrée de ses extrémités 3. Deux autres prolongements divergents 4, en forme de bras, prennent naissance en des points opposés de l'anneau 1 et leurs extrémités libres sont reliées par l'axe de rotation 5 d'un rouleau 6 qui constitue l'élément applicateur du produit.

Il ressort de la description qui précède que le fonctionnement du dispositif conforme à l'invention est le suivant:

Le flacon 7 contenant la crème est introduit dans la zone 1 en forme d'anneau de l'applicateur, de telle sorte que son ouverture soit orientée vers le rouleau, et que son fond repose sur la partie coudée 3 du prolongement postérieur 2.

Les deux éléments étant ainsi fixés l'un à l'autre, il suffit de retirer le bouchon 8 du flacon et de placer ensuite

le rouleau 6 au contact du dos, pour que le produit contenu dans le flacon tombe goutte à goutte sur ledit rouleau, et puisse être étendu.

Ce dispositif permet donc d'effectuer l'application
5 d'un produit quelconque sur le dos de l'utilisateur sans l'aide
d'une autre personne.

En outre, ce dispositif très simple peut être fabriqué à bon marché.

Il est pratiquement impossible qu'il se détériore,
10 en raison de sa construction et de son fonctionnement très simples.

Il va de soi que l'invention décrite est susceptible de nombreuses modifications ou variantes sans sortir de son cadre.

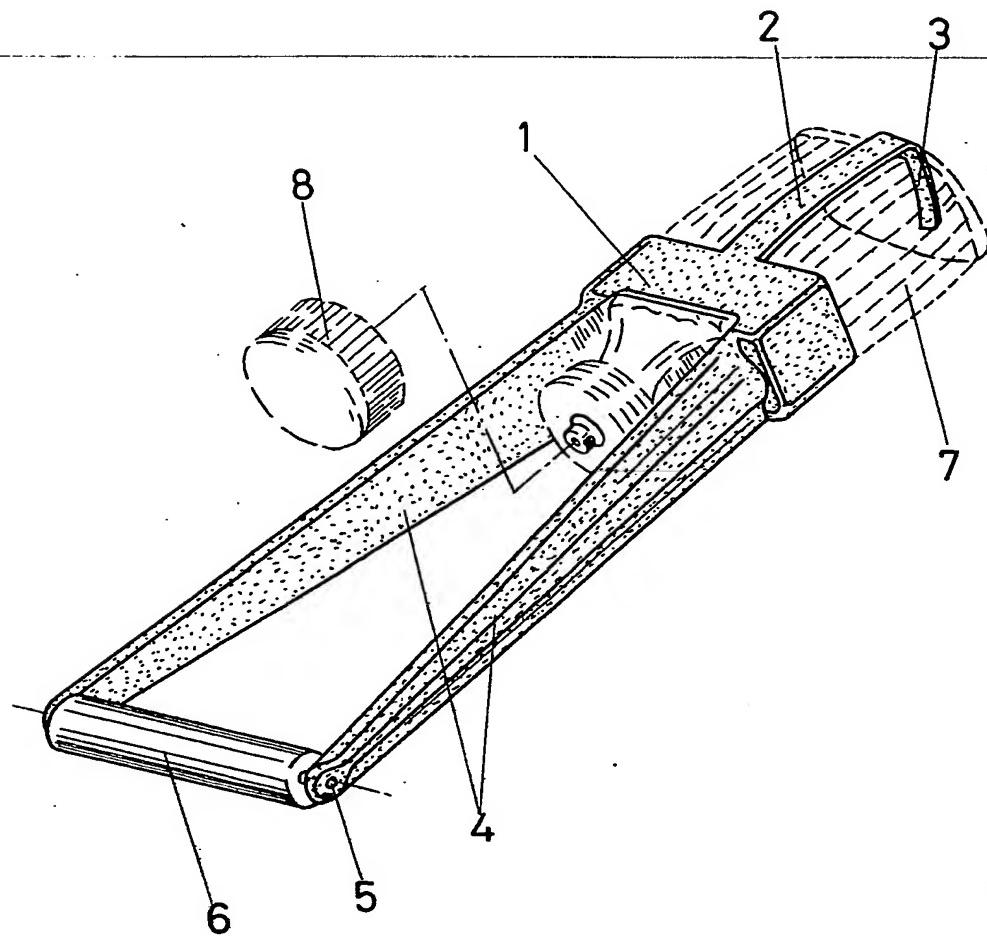
REVENDICATION

Dispositif destiné à l'application d'un produit liquide ou crèmeux, notamment sur le dos, spécialement conçu pour être fixé à un récipient contenant ledit produit, et pour être utilisé conjointement avec lui, caractérisé en ce qu'il est constitué par une portion centrale en forme d'anneau ou de collier, qui a la même configuration interne que le contour du récipient auquel il est destiné, cet anneau présentant un prolongement émergeant de l'un de ses bords dans le sens axial, coudé à son extrémité vers l'intérieur, et qui est doté sur ses bords opposés de deux prolongements divergents, en forme de bras, qui prennent naissance en des points opposés, et entre les extrémités libres desquelles se trouve situé l'axe de rotation d'un rouleau qui constitue l'élément applicateur du produit.

70 36652

PL. UNIQUE

2065297



BEST AVAILABLE COPY